

Biotopname Großes Quellbruch südöstlich Krassow				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												X																												TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	1	3	4	-	4	0	1	5	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	1	3	4	-	4	0	1	5
		X																																																																											
0	4	0	5	-	1	3	4	-	4	0	1	5																																																																	
0	4	0	5	-	1	3	4	-	4	0	1	5																																																																	
Standort /Geologie Senke/Quellmoor/Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr></table> - <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>6</td></tr></table>				2	2	7	0	0	1	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>3</td><td>9</td><td>8</td><td>6</td></tr></table>				3	9	8	6																																	
2	2	7																																																																											
0	0	1	6																																																																										
3	9	8	6																																																																										
Naturraum Sternberger Seengebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>				4	0	3	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Zurow				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>								6																																																						
4	0	3																																																																											
				6																																																																									
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 22124				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																					
X																																																																													
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <th>Code</th> <th>W</th><th>N</th><th>Q</th> <th>W</th><th>F</th><th>R</th> <th>F</th><th>G</th><th>N</th> <th></th><th></th><th></th><th></th> <th>U</th><th>M</th><th>Q</th><th>F</th><th>Q</th><th>S</th> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>7</td><td>0</td> <td></td><td>2</td><td>8</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	W	N	Q	W	F	R	F	G	N					U	M	Q	F	Q	S	%		7	0		2	8			2																												
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																																	
Code	W	N	Q	W	F	R	F	G	N					U	M	Q	F	Q	S																																																										
%		7	0		2	8			2																																																																				
Vegetationseinheiten Mädesüß-Erlen-Quellwald, Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald																																																																													
Habitate + Strukturen				H D K				H D M				H S E				H T L				H T S				H T A				H T B				H A O				H Z I																																									
H M G																																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Lange, vermoorte Rinne als Quellbruch innerhalb der landwirtschaftlich genutzten Grundmoräne; Auf sehr feuchten bis nassen Torfen dominiert ein an Moosen und Sickerquellen reicher Mädesüß-Erlen-Quellwald mit Aufrechtem Merk und Sumpfschilf. Durch forstliche Maßnahmen wurde teilweise die Grauerle eingebracht, während die Esche natürlich eingestreut vorkommt. Der sehr feuchte Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald kommt vereinzelt im Randbereich vor.																																																																													
Wertbestimmende Kriterien																																																																													
X Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																																																																			
☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten										☐ historische Nutzungsformen																																																																			
☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										☐ aktuelle Nutzung																																																																			
☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										X Flächengröße / Länge																																																																			
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										☐ Umgebung relativ störungsarm																																																																			
☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										☐ landschaftsprägender Charakter																																																																			
☐ typische Zonierung von Biotoptypen										☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																			
☐ Struktur- und Habitatreichtum																																																																													
Gefährdung																																																																													
Y W E										keine Gefährdung ☐																																																																			
Empfehlung																																																																													
Z S X																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.				
				0 4 0 5 - 1 3 4 - 4 0 1 5														
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g										
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	☐	☐	N					
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	☐	☐	NO					
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	☐	☐	O					
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	☐	☐	SO					
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐ k	☐	Berg / Rücken	☐	☐	☐	☐	S					
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐ g	☐	Riedel	☐	☐	☐	☐	SW					
☐	☐	Ton	☐	☐		☐ g	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	☐	☐	W					
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	☐	☐	NW					
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	☐	☐						
☐	☐		☐	☐		☐ g	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐	☐	☐						
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐	Kerbtal	☐	☐	☐	☐						
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐	☐	☐						

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		
☐	☐	intensiv	☐ g	Acker / Gartenbau
☐	☐	extensiv	☐ g	Ackerbrache
☐	☐	aufgelassen	☐	Grünland, intensiv
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	Grünland, extensiv
☐	☐		☐	Laub- / Mischwald
☐	☐		☐	Nadelwald
☐	☐		☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐		☐ k	Gehölz
☐	☐		☐	Röhricht / Feuchtrache
☐	☐		☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐		☐	Graben

Nutzungsart k g			
☐	☐	Acker	
☐	☐	Wiese	
☐	☐	Weide	
☐	☐	forstliche Nutzung	

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Alnus glutinosa	Carex acutiformis		

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Alnus incana	Berula erecta	Deschampsia cespitosa	Filipendula ulmaria
Phragmites australis	<u>Plagiomnium ellipticum</u>		

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
<u>Angelica sylvestris</u> Carex riparia Fraxinus excelsior Lemna minor Plagiothecium undulatum	Calamagrostis canescens Dryopteris carthusiana Geum rivale Lysimachia vulgaris Salix cinerea	Cardamine amara Equisetum fluviatile Humulus lupulus Mentha aquatica Solanum dulcamara	Carex paniculata Eupatorium cannabinum Impatiens noli-tangere Paris quadrifolia

Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 03.06.1997	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Teppke		Foto: 1	Folgeseiten: 0